

## Medizin-soziologische Analysen zur Effizienz psychiatrischer Konsiliartätigkeit

Ploeger, Andreas; Schleicher, Veronika

Veröffentlichungsversion / Published Version  
Sammelwerksbeitrag / collection article

### Empfohlene Zitierung / Suggested Citation:

Ploeger, A., & Schleicher, V. (1979). Medizin-soziologische Analysen zur Effizienz psychiatrischer Konsiliartätigkeit. In R. Mackensen, & F. Sagebiel (Hrsg.), *Soziologische Analysen: Referate aus den Veranstaltungen der Sektionen der Deutschen Gesellschaft für Soziologie und der ad-hoc-Gruppen beim 19. Deutschen Soziologentag (Berlin, 17.-20. April 1979)* (S. 251-268). Berlin: Deutsche Gesellschaft für Soziologie (DGS). <https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:0168-ssoar-135973>

### Nutzungsbedingungen:

Dieser Text wird unter einer Deposit-Lizenz (Keine Weiterverbreitung - keine Bearbeitung) zur Verfügung gestellt. Gewährt wird ein nicht exklusives, nicht übertragbares, persönliches und beschränktes Recht auf Nutzung dieses Dokuments. Dieses Dokument ist ausschließlich für den persönlichen, nicht-kommerziellen Gebrauch bestimmt. Auf sämtlichen Kopien dieses Dokuments müssen alle Urheberrechtshinweise und sonstigen Hinweise auf gesetzlichen Schutz beibehalten werden. Sie dürfen dieses Dokument nicht in irgendeiner Weise abändern, noch dürfen Sie dieses Dokument für öffentliche oder kommerzielle Zwecke vervielfältigen, öffentlich ausstellen, aufführen, vertreiben oder anderweitig nutzen.

Mit der Verwendung dieses Dokuments erkennen Sie die Nutzungsbedingungen an.

### Terms of use:

This document is made available under Deposit Licence (No Redistribution - no modifications). We grant a non-exclusive, non-transferable, individual and limited right to using this document. This document is solely intended for your personal, non-commercial use. All of the copies of this documents must retain all copyright information and other information regarding legal protection. You are not allowed to alter this document in any way, to copy it for public or commercial purposes, to exhibit the document in public, to perform, distribute or otherwise use the document in public.

By using this particular document, you accept the above-stated conditions of use.

Medizin-soziologische Analysen zur Effizienz psychiatrischer  
Konsiliartätigkeit

Andreas Ploeger

Veronika Schleicher

Zusammenfassung: Durch Beobachtungen angeregt prüften wir die Vermutung, daß hysterische Syndrome bei konsiliarisch-psychiatrisch untersuchten stationären Patienten nichtpsychiatrischer Kliniken häufiger sind als bei Patienten der psychiatrischen Poliklinik. Dies bestätigte sich sowohl für hysterische Neurosen als auch für hysterische Persönlichkeitsstrukturen. Außerdem waren phobische Neurosen und depressive sowie infantile Persönlichkeitsstrukturen bei den Konsilpatienten unterrepräsentiert. Diese Ergebnisse lassen auf eine Selektion bei der Indikation zum psychiatrischen Konsil schließen: Die Umwelt reagiert auf hysterische Syndrome vermehrt ablehnend, auf infantile komplementär-protectiv zuwendend und abschirmend, auf phobische Syndrome und depressive Persönlichkeiten vermindert. Wir nehmen an, daß es Reaktionsbildungen im engen Sozialgefüge der Krankenstation sind, die zur Selektion führen. Die Befolgung des Therapievorschlages durch die behandelnden Ärzte wick nur bei den psychogenen Psychosyndromen von den differentialtherapeutisch präzisierten Therapievorschlüssen des Psychiaters ab, indem nur bei diesen Syndromen die Therapie trotz der differenzierten Vorschläge gleichförmig gehandhabt wurde. Offenbar rückt der Nichtpsychiater psychogene Psychosyn-drome nicht in die objektivierende Distanz einer "Krankheit". Zusammengefaßt sind es anscheinend die psychogenen Psychosyn-drome, die den neutralen Bezug des Arztes zum Patienten stören. Dies beeinträchtigt die "Indikations"- und die "Therapie-Effizienz" der Einrichtung "psychiatrische Konsiliartätigkeit", zumal da die meisten psychopathologischen Syndrome psychogen entstehen.

Schlüsselwörter: Effizienz der Psychiatrischen Konsiliartätigkeit - Medizin-Soziologie - Medizinische Psychologie.

Eine verbreitete ärztliche Tätigkeit ist die als Berater für andere Ärzte, also die als Konsiliarius. Obwohl diese Einrichtung jedem Arzt geläufig ist, wurde sie kaum Gegenstand wissenschaftlicher Forschung, wie ein Literaturüberblick ergibt. Nur vereinzelt fanden sich Hinweise im deutschsprachigen Schrifttum. In der amerikanischen Literatur werden eingehendere Überlegungen aufgrund von Erfahrungen, jedoch ohne empirische Untersuchungen mitgeteilt. Demnach hält man Faktoren für möglich, die zu einer Selektion von Patienten bei der Zuweisung zur Psychiatrie führen, z.B. das Verhältnis der sozialen Schicht, der Ärzte angehören, zu der ihrer Patienten, oder die Umweltreaktion auf psychische Krankheit. Hinweise auf die Umweltreaktion seitens der Ärzte gegenüber ihren Patienten, gaben nur Zola (1963) sowie Reimann u. Häfner (1972).

Im folgenden untersuchten wir diese ärztliche Reaktion von Nichtpsychiatern speziell in ihrem Einfluß auf die Auswahl und die Weiterbehandlung der Patienten, zu denen der Psychiater als Konsiliarius geholt wird ("Konsilpatienten").

Im Zuge der interklinischen psychiatrischen Konsiliartätigkeit im Klinikum der medizinischen Fakultät Aachen fiel uns auf, daß Konsilpatienten häufig lebhafte affektive Reaktionen in der jeweiligen Krankenstation hervorriefen und daß diese Patienten gewöhnlich Fehlhaltungen mit betont demonstrativer Akzentuierung aufwiesen. - Wir vermuten deshalb, daß es das enge soziale Gefüge einer Krankenstation ist, welches dazu führt, daß diese Patienten in ihrem Verhalten stimuliert werden und in besonderem Maße eine affektive Irritation in ihrer Umgebung wachrufen. Diese schien ihrerseits ein wesentliches, wenn auch häufig unter der Schwelle der Bewußtheit bleibendes Motiv zu sein, die Indikation zur Herbeiholung des Psychiaters zu stellen. - Um diese Vermutung zu prüfen, verglichen wir den Anteil der einzelnen Diagnosegruppen unter den Patienten, die über niedergelassene Ärzte ambulant in unsere Poliklinik geschickt wurden ("Poliklinikpatienten"), mit den Diagnosegruppen unter den Konsilpatienten. Wir erwarteten, daß der Anteil demonstrativ akzentuierter Patienten im Konsilgut deutlich höher war. Mit anderen Worten: Es ergab sich die Frage, ob die Indikation zur Beratung durch den Psychiater von Reaktionsbildungen im sozialen Gefüge der Krankenstation beeinflußt wird.

Sollte diese Vermutung zutreffen, lag die weitere Frage nahe, ob reaktive Momente auf seiten eben dieses ärztlichen und Pflegepersonals auch die Weiterbehandlung nach konsiliarischer Intervention beeinflussen würde. Unter diesem Aspekt erscheint die Frage nach der Effizienz psychiatrischer Konsiliartätigkeit in doppelter Bedeutung:

1. Werden alle Patienten, die in anderen Kliniken liegen und psychiatrischer Intervention bedürfen, dieser auch zugeführt? ("Indikations-Effizienz").

2. Kommt das erfolgte psychiatrische Konsil allen untersuchten Patienten in gleichem Ausmaß zugute oder findet sich ein Unterschied zwischen den Diagnosegruppen? ("Therapie-Effizienz").

Der Begriff Effizienz bezieht sich so, ähnlich wie Wing (1974) es beschrieb, nicht unmittelbar auf eine Optimierung der psychiatrischen Diagnostik und Therapie, sondern vor allem auf die Fähigkeit der Nichtpsychiater, psychische Störungen als Krankheit zu verstehen und zu behandeln und sie nicht mit einer eigenen Reaktionsbildung zu beantworten.

In einem Zeitraum von 22 Monaten fielen 392 konsiliarische Beratungen an, die von nur einem Psychiater durchgeführt wurden. Sie legten wir unserer Arbeit zugrunde. Für jeden Konsilpatienten erstellten wir zwei Erhebungsbögen, von denen sich der eine auf Daten der Krankenakten des beratenden Psychiaters, der andere auf Daten der Krankenakten des behandelnden Nichtpsychiaters bezieht. Als Vergleichsgruppe haben wir die Krankenakten von 374 Patienten herangezogen, die während 12 Monaten innerhalb des Untersuchungszeitraumes von niedergelassenen Ärzten überwiesen und in unserer Poliklinik ambulant betreut wurden. Die Diagnosen dieser Patienten wurden zwar nicht von demselben Untersucher allein gestellt, doch hat dieser in seiner Funktion als Oberarzt der Poliklinik jede der Diagnosen zusammen mit den poliklinisch tätigen Ärzten besprochen und vereinbart.

Die Gruppen der Konsilpatienten und der Poliklinikpatienten wurden also mit denselben diagnostischen Parametern gemessen, so daß sie vergleichbar wurden. Wir benutzten elektronische Datenverarbeitung. Ohne auf Einzelheiten der mathematischen Berechnung einzugehen, seien hier gleich die Ergebnisse besprochen.

### Indikation

Beim Vergleich der Frequenz der Hauptdiagnosegruppen (Abb. 1) ergibt sich ein signifikanter Unterschied ( $P < 0,001$ ) zwischen Konsilpatienten und Poliklinikpatienten nur bei den exogenen Psychosen. Nach psychiatrischer Erfahrung rufen diese aber die oben beschriebene Umweltreaktion nicht hervor. Der Unterschied zugunsten der Konsilpatienten ist im wesentlichen darauf zurückzuführen, daß Patienten mit einer exogenen Psychose wegen der dieser zugrunde liegenden körperlichen Krankheit oft zunächst in anderen Kliniken und nicht in der psychiatrischen Klinik aufgenommen werden. Die Differenz bei den exogenen Psychosen läßt somit keinen Schluß für oder gegen unsere Hypothese zu.

Teilen wir nun die psychogenen Erkrankungen (also die linke Doppelsäule in Abb. 1) in die Diagnoseuntergruppen auf (Abb. 2), ergibt sich ein schwach signifikanter Unterschied ( $P < 0,05$ ) zugunsten der Konsilpatienten bei der Diagnoseuntergruppe "psychogene Überlagerung organischer Krankheiten". Auch diese Differenz sagt für unsere Hypothese nichts aus, da Patienten mit organischen Krankheiten selbstverständlich auch dann in anderen und nicht in der psychiatrischen Klinik aufgenommen werden, wenn eine psychogene Überlagerung vorliegt.

Wenn wir nun aber wiederum die psychogenen Psychosyndrome (also die linke Doppelsäule in Abb. 2) in die einzelnen Psychosyndrome auffächern (Abb. 3), dann kommen wir im ganzen auf einen hochsignifikanten Unterschied. Er gründet im einzelnen, wie schon im Schaubild deutlich wird, auf signifikante Unterschiede ( $P < 0,01$ ) bei den hysterischen und bei den phobischen Neurosen. - Der Unterschied bei den neurasthenischen Neurosen ist zwar auch signifikant ( $P < 0,01$ ), kann jedoch im vorliegenden Zusammenhang nicht interpretiert werden, weil hier die Voraussetzung der Reliabilität nicht gegeben ist. Denn hier setzen sich diagnostische Tendenzen der Poliklinikärzte durch, die beim Konsiliarius nicht vorlagen. - Die hochsignifikant ( $P < 0,001$ ) größere Frequenz der depressiven Neurosen bei den Konsilpatienten geht darauf zurück, daß die Psychiater routinemäßig zu allen Patienten mit Suicidversuch geholt werden, die so gut wie alle in die medizinische, z.T. in die chirurgische Klinik eingeliefert werden. Bei diesen Patienten handelt es sich aber in einem hohen Prozentsatz um depressive Neurosen.

Im Rahmen unserer Hypothesen verdienen die hysterischen, die phobischen und die Zwangsnurosen besondere Beachtung.

Die h y s t e r i s c h e n Neurosen rufen lebhaftere Umweltreaktionen hervor, worauf schon Schultz-Hencke (1951), von Baeyer (1951) und Schulte (1958) hingewiesen haben. Diese Umweltwirkung ist es offenbar, welche sich trotz medizinischer Ausbildung besonders intensiv geltend macht, wenn die medizinische Institution ein enges Kommunikationsnetzwerk bildet, wie es in einer Krankenstation vorliegt. Die gewöhnlich allein in einer Praxis tätigen Ärzte dagegen, welche uns die Patienten in die Poliklinik einweisen, sind dieser Wirkung zumindest eindeutig weniger ausgesetzt.

Diese Feststellung wird noch durch das Ergebnis bei den p h o b i s c h e n Neurosen gestützt. Sie waren - im Gegensatz zu den hysterischen Neurosen - unter den Konsilpatienten signifikant seltener. - Das Sozialverhalten von Phobikern ist der Rückzug aus der Mitwelt, welcher offenbar zur Folge hat, daß diese Fehlhaltung trotz des engen Interaktionsgefüges in nichtpsychiatrischen Kliniken seltener erkannt wird als in der Zweier-Beziehung der Praxis-konsultation.

Die Z w a n g s n e u r o s e n waren in beiden Patientengruppen gleich häufig ( $P > 0,1$ ; also keine Signifikanz und kein Trend). Das überrascht angesichts der bisherigen Ergebnisse nicht, da die Zwangsneurose sich nicht im interpersonalen Raum auswirkt, sondern intrapersonal. Die eigene Person und ihre Handlungsweise werden zum Problemobjekt. Die Umweltreaktion ist bei der Zwangsneurose offenbar deswegen unabhängig von der Form der medizinischen Institution.

Die A n g s t n e u r o s e n weisen in die gleiche Richtung wie die phobischen Neurosen, sind - wohl wegen der geringen Anzahl - jedoch nicht signifikant ( $P > 0,1$ ).

Zusätzlich wurde die Persönlichkeitsstruktur erfaßt. Die normvarianten Persönlichkeiten waren gleichmäßig auf Konsil- und Poliklinikpatienten verteilt. Unter den abnormen Persönlichkeitsstrukturen (Abb. 4) dagegen sind - wie bei den Neurosen - die h y s t e r i s c h e n häufiger unter den Konsilpatienten und zwar hochsignifikant ( $P < 0,001$ ). - Wie bei den Zwangsneurosen so findet sich auch hier bei den a n a n k a s t i s c h e n Persönlichkeiten kein signifikanter Unterschied zwischen Konsil- und Poliklinikpatienten ( $P > 0,1$ ). - Die d e p r e s s i v e n Persönlichkeiten verteilen sich umgekehrt wie die depressiven Neurosen ( $P < 0,05$ ). Wir sagten schon, daß die Häufung der depressiven Neurosen bei den Konsilpatienten durch die routinemäßige Konsultation des Psychiaters bei Suicidversuchen bedingt ist. Jetzt offenbart sich, daß eine depressive Stimmung an sich eher den umgekehrten Effekt hat; denn depressive Persönlichkeiten waren unter den Konsilpatienten seltener als unter den Poliklinikpatienten. Das möchten wir ähnlich wie bei den phobischen Neurosen im Sinne des Rückzugs aus der Umwelt und einer verminderten Umweltreaktion deuten. Die depressive Stimmung führt offenbar erst durch den Alarm des Suicidversuchs, der die meisten depressiven Neurosen unserer Konsilpatienten kennzeichnet, zu einer Reaktion von seiten der Umwelt.

Obwohl wir uns bemühten, die i n f a n t i l e n Persönlichkeiten bei der Diagnosestellung klar von den hysterischen zu trennen, ist gerade diese Differentialdiagnose besonders schwierig. Somit tritt die Frage der Reliabi-

lität auf: Es könnte sein, daß sich trotz unseres Bemühens um Übereinstimmen-  
de Diagnostik bei den beiden Vergleichsgruppen im Überwiegen der infan-  
tilen Persönlichkeiten bei den Poliklinikpatienten ( $P < 0,05$ ) eine Tendenz  
zur Bevorzugung dieser Diagnose bei den Poliklinikärzten niederschlägt. Da  
hysterische Patienten auch immer infantil sind, könnte man unter dieser An-  
nahme beide Diagnosegruppen in einer Berechnung zusammenfassen (vgl. Klammer  
in Abb. 4). Auch dann ergibt sich ein signifikantes Überwiegen der hysterisch-  
infantilen Persönlichkeiten im Konsilpatientengut ( $P < 0,025$ ), so daß selbst  
in diesem Falle unsere Hypothese gestützt wäre. - Nehmen wir jedoch an, daß  
das Poliklinikärzteteam und der Konsiliarius die Differentialdiagnose zwischen  
infantilen und hysterischen Persönlichkeiten in gleicher Weise und zutreffend  
stellten, dann ist zu bedenken, daß sich die Umwelt infantilen Persönlichkei-  
ten protektiv im Sinne des "Brutpflegeinstinktes" (E. Kretschmer, 1949) zu-  
wendet. Diese Reaktionsform wird in dem auf Versorgung eingestellten sozialen  
Milieu einer Krankenstation offenbar wesentlich intensiver provoziert als  
in einer ärztlichen Praxis. Eine infantile Persönlichkeit veranlaßt anscheinend  
eine überintensive Fürsorge in der eigenen Station und führt eher zu einer  
Abschirmung gegenüber dem Psychiater.

Jedes Ergebnis der Untersuchung sowohl der psychogenen Psychosyndrome als  
auch der Persönlichkeitsstrukturen hat also unsere Hypothese bestätigt.

### Therapie

Wenden wir uns nun der psychiatrischen Therapie von seiten der Nichtpsychia-  
ter nach Intervention des psychiatrischen Konsiliarius <sup>1)</sup> zu. Die Befolgung  
der Therapievorschlüsse des Konsiliarius durch die behandelnden Ärzte war zwischen  
den einzelnen Therapiemaßnahmen nicht signifikant verschieden ( $P < 0,1$ )  
(Abb. 5). Soweit unsere Erhebungen anhand der Krankenakten der anderen Kli-  
niken ergaben, wurden im Durchschnitt 62 % der Therapievorschlüsse des Konsi-  
liarius auch befolgt. Es ist jedoch zu vermuten, daß nicht jede Befolgung des  
Therapievorschlages auch schriftlich niedergelegt wurde, so daß sich de facto  
dieser Prozentsatz noch erhöhen mag.

Bei Aufgliederung sowohl der vorgeschlagenen Therapiemaßnahmen des Konsi-  
liarius (Abb. 6) als auch der tatsächlich erfolgten Therapiemaßnahmen  
der weiterbehandelnden Ärzte nach Konsilintervention (Abb. 7) auf die Diag-  
nosegruppen zeigte sich, daß sowohl bei dem Konsiliarius als auch bei den  
weiter behandelnden Ärzten die Therapie entsprechend den einzelnen Diagnose-  
gruppen differentialtherapeutisch unterschiedlich gehandhabt wurde (in beiden  
Fällen  $P < 0,001$ ). - Dagegen ergab sich bei Aufgliederung der Therapiemaßnahmen

---

1) Zur Frage, ob die Diagnostik der Nichtpsychiater auf psychiatrischem Gebiet  
verbessert wird, kann unsere Untersuchung nichts aussagen. Auch in der Lite-  
ratur fanden wir keine Angaben hierzu. Eine Studie von Gardner (1972) ergab,  
daß im Zuge einer mehrjährigen psychiatrischen Konsiliartätigkeit die Nicht-  
psychiater vermehrt und selbständiger psychiatrische Diagnosen stellten.  
Ob diese jedoch zutreffen oder nicht, das heißt ob die psychiatrische Diagnostik  
auf seiten der Nichtpsychiater sich auch qualitativ verändert, also etwa ver-  
bessert, läßt auch diese Studie offen.

für die einzelnen psychogenen Psychosynndrome, daß der Konsiliarius auch hier eine klare Differentialtherapie vorschlug ( $P < 0,01$ ) (Abb. 8), daß aber die weiterbehandelnden Ärzte bei den psychogenen Psychosyndromen trotz des differentialtherapeutischen Therapievorschlages ungeachtet der Verschiedenartigkeit der einzelnen Psychosynndrome die Therapie tatsächlich gleichförmig durchführten ( $P > 0,1$ ) (Abb. 9). Psychogene Psychosynndrome bewirken offenbar, daß der behandelnde Arzt sie nicht in die objektivierende Distanz einer "Krankheit" rückt, sondern in seiner therapeutischen Konsequenz trotz des konsiliarischen Rates beeinträchtigt wird.

Schlagen wir den Bogen zurück zur Indikationsstellung, so läßt sich sagen, daß er gerade die psychogenen Psychosynndrome sind, welche den sachlich neutralen Bezug des Arztes zum Patienten sowohl bei der Indikation zum Konsil wie bei der Durchführung der vorgeschlagenen Therapie stören. Beides beeinträchtigt die Effizienz der Einrichtung "psychiatrische Konsiliartätigkeit". Dabei muß berücksichtigt werden, daß zwischen dem Arzt und seinem Patienten ein Interaktionsprozeß stattfindet, der auch durch das Verhalten des Patienten beeinflußt wird. Dieses ist aber gerade bei psychogenen Psychosyndromen von der jeweiligen Umweltsituation abhängig. So erscheint es möglich, daß die Krankenstation mit ihren völlig anderen situativen Bedingungen als denen in der ärztlichen Praxis das Verhalten bei den einzelnen psychogenen Psychosyndromen in jeweils spezifischer Weise verändert. Diese Veränderung mag wiederum ein Grund für die andersartige Reaktion der Ärzte in einer Krankenstation gegenüber der in der Praxis tätigen Ärzte sein.

Im ganzen läßt sich jedenfalls feststellen, daß das Interaktionsgeschehen zwischen Arzt und Patient im sozialen System der Krankenstation im Vergleich zu dem in der ärztlichen Praxis verändert wird. Die eingangs erwähnte Beobachtung einer affektiven Irritation im sozialen Gefüge der Krankenstation auf bestimmte Patienten hin läßt vermuten, daß die Veränderung des Interaktionsprozesses Reaktionsbildungen auf seiten der Ärzte hervorruft. Diese wiederum haben bei psychogenen Psychosyndromen offenbar Folgen für die Auswahl zum psychiatrischen Konsil und für die Therapie danach: sie führen zu einer Beeinträchtigung der "Indikations-Effizienz" einerseits und der Therapie-Effizienz" andererseits.

Bedenkt man, daß nach Ergebnissen von Bash (1972), Brugger (1933), Häfner et al. (1969), Strotzka (1966, 1969, 1972), sowie Wing et al. (1967) die Prävalenz behandlungsbedürftiger psychischer Erkrankungen der Bevölkerung im ganzen etwa 10 % beträgt, dieser Prozentsatz sich bei Patienten nichtpsychiatrischer Kliniken nach Mezey u. Kellett (1971) im Durchschnitt der verschiedenen Fachdisziplinen auf etwa 25 % erhöht und wenn man gleichzeitig berücksichtigt, daß die psychiatrisch konsiliarisch untersuchten Patienten unserer Studie maximal 2 % der gesamten Klinikumspopulation im Untersuchungszeitraum ausmachen, dann kommen erhebliche Zweifel, ob die psychiatrische Konsiliartätigkeit ausreichend effizient ist. Deshalb erscheint es wesentlich, nach Faktoren zu

suchen, die den Weg in nichtpsychiatrischen Kliniken untergebrachter, doch psychisch gestörter Patienten zum Psychiater behindern. Da die psychogenen Erkrankungen bekanntlich den weitaus größten Anteil (etwa 9 : 1) aller psychischen Störungen stellen, dürfte die hier aufgewiesene Behinderung, die sich aus der Reaktion der klinisch tätigen Nichtpsychiater auf psychogene Psychosynndrome ergibt, die psychiatrische Konsiliartätigkeit im ganzen nachdrücklich beeinträchtigen.

Wenn sowohl von der Enquête-Kommission des Bundestages über die Lage der Psychiatrie in der BRD als auch im Rahmenplan der Deutschen Gesellschaft für Psychiatrie und Nervenheilkunde und von anderen Seiten die Einrichtung kleinerer psychiatrischer Abteilungen an allgemeinen Krankenhäusern gefordert wird, dann ist anzunehmen, daß die psychiatrische Konsiliartätigkeit in Zukunft erheblich zunimmt. Es wäre zu wünschen, daß gerade dann die Brückenfunktion der psychiatrischen Konsiliartätigkeit zu den anderen medizinischen Disziplinen optimiert wird. Möglicherweise wirkt sich die neue Approbationsordnung in diesem Sinne günstig aus, da sie die psychosozialen Fächer in das Medizinstudium einführt, die ja nicht nur das Wissen vermehren, sondern auch die Selbstwahrnehmung der Mediziner verbessern sollen.

### Ergebnisse

Wir stellen abschließend fest:

1. Durch Beobachtung bei psychiatrischer Konsiliartätigkeit im Klinikum der Medizinischen Fakultät Aachen angeregt, vermuteten wir eine Selektion bei der Auswahl von Patienten zum psychiatrischen Konsil infolge der unterschiedlichen Umweltreaktion des ärztlichen und Pflegepersonals auf verschiedene psychische Störungen hin. Wir verglichen deswegen 392 Konsilpatienten, die stationär in den nicht-psychiatrischen Kliniken untergebracht waren, mit 374 Poliklinikpatienten, die von niedergelassenen Ärzten ambulant überwiesen worden waren.

2. Dabei war die Frequenz der Konsilpatienten mit hysterischem Psychosyndrom signifikant häufiger, mit phobischem Psychosyndrom signifikant geringer als die bei den Poliklinikpatienten. Da hysterische Syndrome eine lebhaft affektive Reaktion der Umwelt hervorrufen, phobische Syndrome dagegen zu einem Rückzug aus der Umwelt neigen, war zu schließen, daß die Umweltwirkung gerade dieser beiden Syndrome sich trotz medizinischer Ausbildung des Personals in einer Krankenstation mit ihrem engen Kommunikationsnetzwerk selektierend auswirkt (Beeinträchtigung der "Indikations-effizienz").

3. Das Ergebnis bei den Zwangsneurosen, die gewöhnlich keine Umweltwirkung ausüben, schien diese Interpretation zu bestätigen: Sie waren in beiden Vergleichsgruppen gleich häufig vertreten.

4. Der Vergleich der Persönlichkeitsstrukturen stützte dieses Ergebnis: Auch hier sind die hysterischen häufiger unter den Konsilpatienten. Die anankastischen Persönlichkeitsstrukturen wiesen ebenso wie die Zwangsneurosen keinen Unterschied auf. Depressive Persönlichkeitsstrukturen waren unter den Konsilpatienten vermindert, was wie bei den phobischen Neurosen als Folge ihres Rückzuges aus der Umwelt zu verstehen ist. Die geringere Frequenz der infantilen Persönlichkeiten unter den Konsilpatienten dürfte auf protektiv-abschirmende Komplementärreaktionen im sozialen Umfeld der Krankenstation zurückgehen.

5. Im Vergleich zwischen der Häufigkeit des konsiliarischen Therapievorschlages für die einzelnen Therapiemaßnahmen wich nur bei den psychogenen Psychosyndromen die Befolgung von den Therapievorschlügen ab (Beeinträchtigung der "Therapie-effizienz"): Die tatsächlich durchgeführte Therapie war trotz differentialtherapeutischer Vorschläge des Konsiliariums ungeachtet der Verschiedenartigkeit der einzelnen Syndrome gleichartig.



6. Hieraus schlossen wir, daß der Nichtpsychiater psychogene Psychosyn-  
drome offenbar nicht in die objektivierende Distanz einer "Krankheit" rückt,  
sondern in seiner therapeutischen Konsequenz trotz konsiliarischen Rates be-  
einträchtigt wird.

7. In Zusammenschau der Ergebnisse war festzustellen, daß es gerade die  
psychogenen Psychosynndrome sind, die den sachlich-neutralen Bezug des Klinik-  
arztes zum Patienten aufgrund einer Veränderung des Arzt-Patient-Interaktions-  
prozesses stören. Die Beeinträchtigung der "Indikations-" und der "Therapie-  
Effizienz" schränkt die Wirksamkeit der Einrichtung "psychiatrische Konsiliar-  
tätigkeit" für die psychogenen Psychosynndrome ein. Dies wiegt um so mehr, da  
psychogene Erkrankungen die weitaus häufigsten aller psychischen Störungen  
sind.

8. Ziel dieser Studie war es, Faktoren zu suchen, welche die psychiatrische  
Versorgung von psychisch gestörten Patienten in nichtpsychiatrischen Kliniken  
behindern.

Anteil  
der Diagnosen

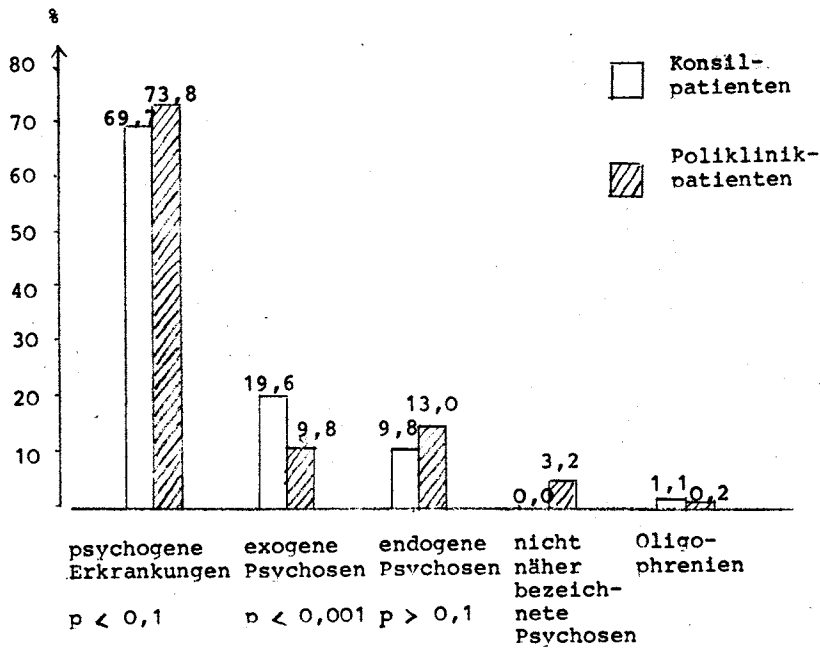


Abbildung 1: Häufigkeit der Hauptdiagnosegruppen

Anteil  
der Diagnosen

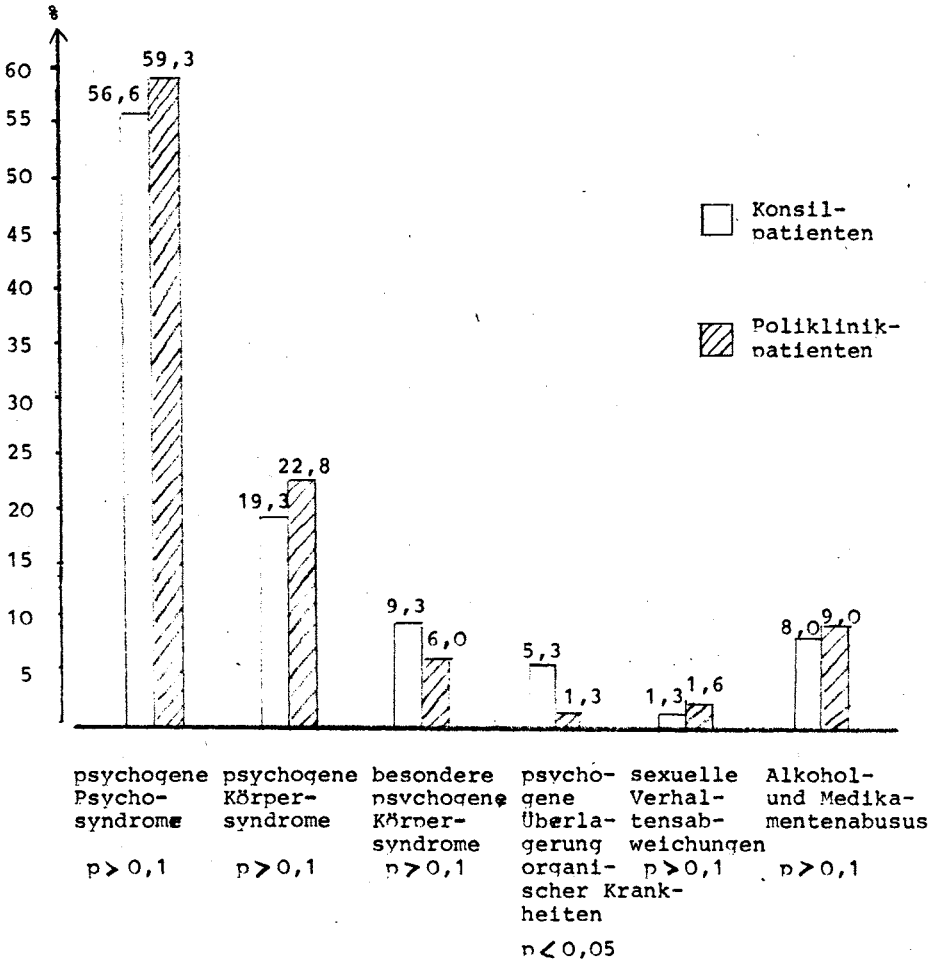


Abbildung 2: Aufgliederung der psychogenen Erkrankungen  
in Diagnoseuntergruppen

Anteil der  
Diagnosen

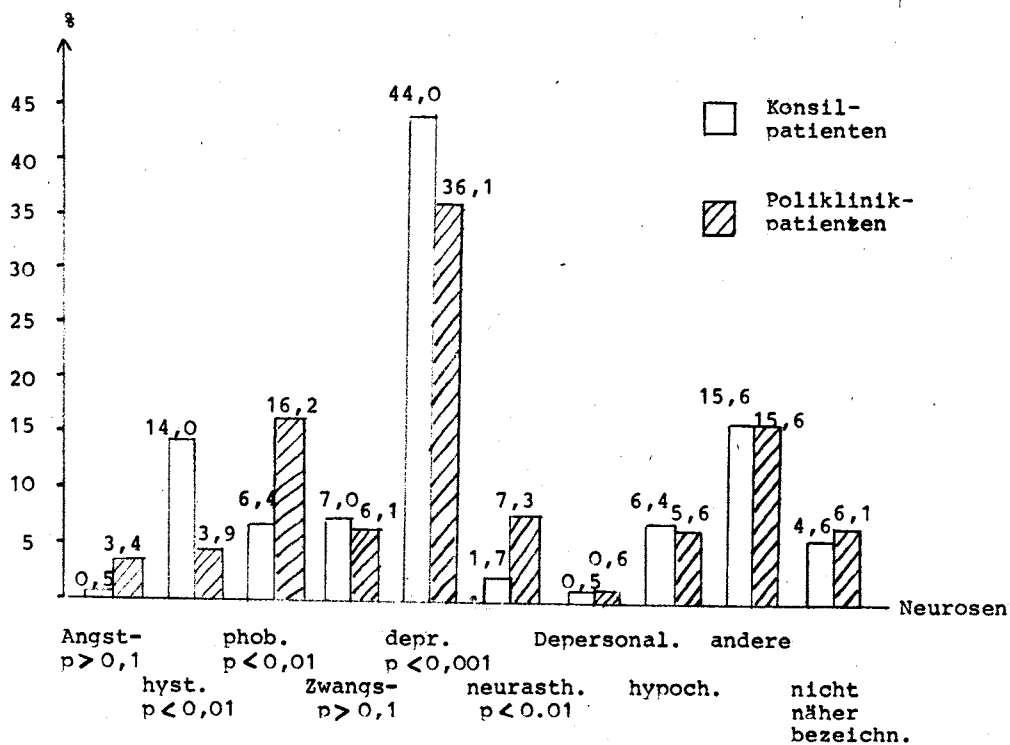


Abbildung 3: Aufgliederung der psychogenen Psychosyndrome  
in einzelne Psychosyndrome

# Diagnosestellungen abnormer Persönlichkeitsstrukturen

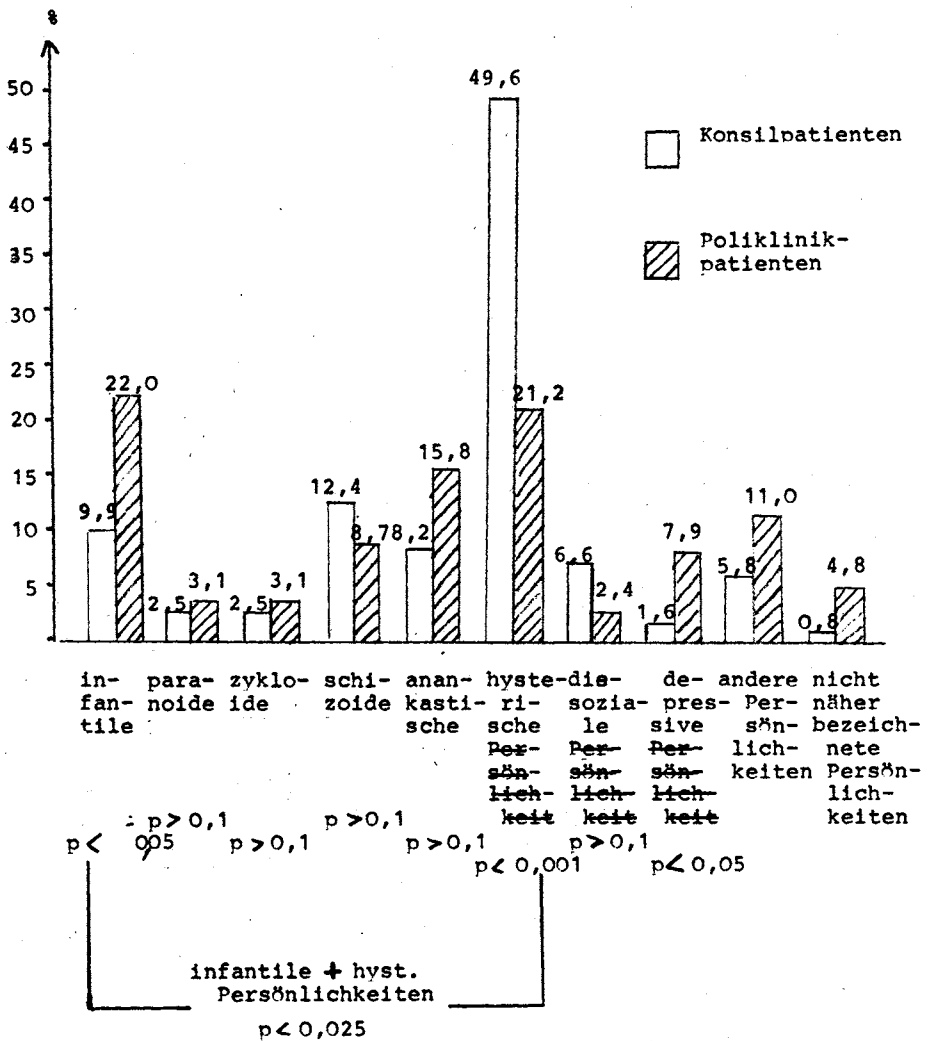


Abbildung 4: Aufgliederung der abnormen Persönlichkeitsstrukturen

nicht-psych= iatrische und Therapie  
iatrische und Therapie  
nicht näher nicht  
bezeichnete notwendig  
Therapie

Verlegung in medikamentöse psycho-  
die psychiatrie Therapie Therapie

Therapievorschlagn des Konsiliariums	56	82	117	18	18
Befolgung des Therapievorschlages	32	47	85	6	11

df = 4  
 $\chi^2 = 2,99$  Daraus folgt  $p > 0,1$

Abbildung 5 : Vergleich zwischen Therapievorschlagn des Konsiliariums und Befolgung  
des Vorschlages durch die behandelnden Ärzte für alle Diagnosegruppen

	Verlegung in die Psychia- trie	medika- mentöse Therapie	Psycho- therapie	sonstiges
psychogene Psychosyndrome	25	41	66	18
psychogene Körpersyndrome	7	13	70	8
sexuelle Verhaltens- abweichungen	0	1	2	0
Alkohol- und Medika- mentenabusus	11	4	3	0
hirnorganische Psychosen	19	35	11	5
endogene Psychosen	13	18	2	4

df = 15

$\chi^2 = 106,15$  Daraus folgt  $p < 0,001$

Abbildung 6 : Therapieverschlaf des Konsiliarius nach Diagnose-  
gruppen

	Verle- gung in die Psy- chiarie	medika- mentöse Therapie	Psycho- therapie	sonstiges
psychogene Psychosyndrome	11	21	41	28
nsychogene Körpersyndrome	3	6	55	16
sexuelle Verhaltensab- weichungen	0	1	1	1
Alkohol- und Medika- mentenabusus	2	3	2	2
hirnorganische Psychosen	15	22	8	13
endogene Psychosen	13	8	4	4

df = 15

$\chi^2 = 79,62$  Daraus folgt  $p < 0,001$

Abbildung 7 : Befolgung des Therapievorschlages des Konsiliarius  
durch die behandelnden Ärzte nach Diagnosegruppen



	Verlegung in die Psychiatrie	medikamentöse Therapie	Psychotherapie	sonstiges
hysterische Neurosen	3	3	14	0
phobische Neurosen	1	3	7	2
anankastische Neurosen	0	1	9	1
depressive Neurosen	17	29	25	8
hypochondrische Neurosen	2	1	7	0
alle anderen Neurosen	4	5	13	8

df = 15

$\chi^2 = 31,87$  Daraus folgt  $n < 0,01$

Abbildung 8 : Therapievorschl  g des Konsiliarius nach einzelnen psychogenen Psychosyndromen

	Verlegung in die Psychiatrie	medikamentöse Therapie	Psychotherapie	sonstiges
hysterische Neurosen	2	1	9	4
phobische Neurosen	1	1	5	3
anankastische Neurosen	0	1	8	4
depressive Neurosen	5	15	17	14
hypochondrische Neurosen	2	0	4	2
alle anderen Neurosen	2	3	7	3

df = 15

$\chi^2 = 13,72$  Daraus folgt  $n > 0,1$

Abbildung 9 : Befolgung des Therapievorschlages des Konsiliarius durch die behandelnden Ärzte nach einzelnen psychogenen Psychosyndromen

## Literaturverzeichnis

- Baeyer, W. v.: Schranke zwischen dem seelisch Abnormen und der Gesellschaft. Nervenarzt 22 (1951), 457.
- Bash, K. W., Bash-Liechti, J.: Psychiatrische Epidemiologie im Iran. In: Ehrhardt, H. E. (Hrsg.): Perspektiven der heutigen Psychiatrie. 313-319, Verlag Gerhards u. Co., Frankfurt (M.) 1972.
- Brugger, C.: Psychiatrische Ergebnisse einer medizinischen, anthropologischen und soziologischen Bevölkerungsuntersuchung. Zeitschrift für die gesamte Neurologie und Psychiatrie, Berlin, 146 (1933), 489-524.
- Bundesminister für Jugend, Familie und Gesundheit: Materialsammlung I und II zur Enquête über die Lage der Psychiatrie in der BRD. Schriftenreihe des Bundesministers f. Jugend, Fam. u. Gesundheit Bd. 9 u. 10, Kohlhammer Verlag, Bonn 1973.
- Deutsche Gesellschaft für Psychiatrie und Nervenheilkunde: Rahmenplan zur Versorgung psychisch Kranker in der Bundesrepublik, Entwicklung und heutige Situation - Vorschläge zur Verbesserung. In: Ehrhardt, H. E. (Hrsg.): Perspektiven der heutigen Psychiatrie. 126-138, Verlag Gerhards und Co., Frankfurt (M.) 1972.
- Gardner, R. D.: Psychiatric Consultation and Treatment in a General Hospital. Virginia medical monthly, Richmond, 99 (1972), 854-858.
- Häfner, Reimann, Immich, Martini: Inzidenz seelischer Erkrankungen in Mannheim 1965. Sozialpsychiatrie 4 (1969), 126-135.
- Kretschmer, E.: Psychotherapeutische Studien. Thieme Verlag, Stuttgart 1949.
- Mezey, A. G., Kellett, J. M.: Reasons against Referral to the Psychiatrist. Postgraduate Medical Journal 47 (1971), 315-319.

- Reimann, Häfner: Psychische Erkrankungen alter Menschen in Mannheim. Sozialpsychiatrie 7 (1972), 53-69.
- Schulte, W.: Die gesunde Umwelt in ihrer Reaktion auf Psychosen und Psychopathien. In: Ehrhardt, H. E., Ploog, D., Stutte, H. (Hrsg.): Psychiatrie und Gesellschaft. 60-69, Verlag Hans Huber, Bern u. Stuttgart 1958.
- Schultz-Hencke, H.: Lehrbuch der analytischen Psychotherapie, Thieme Verlag, Stuttgart 1951.
- Strotzka, H.: Sozialpsychiatrie als wissenschaftliches Problem und als politische Aufgabe. In: Ehrhardt, H. E. (Hrsg.): Perspektiven der heutigen Psychiatrie. 19-24, Verlag Gerhards u. Co., Frankfurt (M.) 1972.
- Strotzka, H., Leitner, I., Czerwenka-Wenkstetten, G., Graupe, S. R.: Sozialpsychiatrische Feldstudie über eine ländliche Allgemeinpraxis. Sozialpsychiatrie 1 (1966), 83-87.
- Strotzka, H., Leitner, I., Czerwenka-Wenkstetten, G., Graupe, S. R., Simon, M. D.: Kleinburg. Eine sozialpsychiatrische Feldstudie. Österreichischer Bundesverlag, Wien 1969.
- Wing, J. K.: Die Evaluation von gemeindepsychiatrischen Diensten. Vortrag auf dem Kongreß der Deutschen Gesellschaft für Psychiatrie und Nervenheilkunde - München, 11. Okt. 1974.
- Wing, L., Wing, J. K., Hailey, A., Bahn, A. K., Smith, H. E., Baldwin, J. A.: The Use of Psychiatric Services in three Urban Areas: An International Case Register Study. Sozialpsychiatrie 2 (1967), 158-167.
- Zola, J. K.: Problems of Communication, Diagnosis, and Patient Care: The Interplay of Patient, Physician and Clinic Organization. Journal of medical Education, Chicago, 38 (1963), 829-838.